```
┌─────────────────────────────┐
│         ObjectMap           │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│ + ObjectMap()               │
│ + ~ObjectMap()              │
│ + getId()                   │
│ + getType()                 │
│ + operator==()              │
│ + operator!=()              │
└─────────────────────────────┘
               △
               │
┌─────────────────────────────┐
│         ObjectFood          │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│ + ObjectFood()              │
│ + getType()                 │
└─────────────────────────────┘
```